

ÚSTŘEDNÍ KONTROLNÍ A ZKUŠEBNÍ ÚSTAV ZEMĚDĚLSKÝ
NÁRODNÍ ODRŮDOVÝ ÚŘAD

č.j: UKZUZ 133058/2021

Organizace pověřená provedením samostatných zkoušek - tzv. garant:

VÝZKUMNÝ ÚSTAV BRAMBORÁŘSKÝ Havlíčkův Brod, s.r.o.

VÝSLEDKY ZKOUŠEK
PRO SEZNAM DOPORUČENÝCH ODRŮD
ZE SKLIZNĚ 2021
a
2018 - 2021

[Total results of testing for recommended list - harvest 2021, 2018 - 2021]

Brambor - konzum

[Table potatoes]

Solanum tuberosum L.

Rané pro přímý konzum (RB oblast)

[Early region - Irrigation]

ING. VÁCLAV ČERMÁK

LÍPA červenec 2021

OBSAH

Contents

Přehled zkušebních lokalit	4
<i>Trial sites</i>	
Charakteristiky pokusů	5
<i>Trials-main features</i>	
Kritéria pro doporučení	7
<i>Criteria for recommendation</i>	
Vysvětlivky	8
<i>Note</i>	
Ostatní pro přímý konzum	
<i>Other for direct consumption</i>	
- Sortiment zkoušených odrůd	9
<i>Assortment of tested varieties</i>	

Členové odborné komise pro doporučování odrůd konzumních brambor

Members of the committee for table potato varieties recommendation

Prof. Ing. Miroslav Jůzl, CSc.	předseda <i>chairman</i>
Ing. Jaroslava Domkářová, Ph.D.	místopředseda <i>vice-chairman</i>
Ing. Václav Čermák	tajemník <i>secretary</i>
Doc. Ing. Jiří Diviš, CSc.	
Ing. Miroslava Czetmayer Ehrlichová	
Ing. Vítězslav Krejča	
Ing. Jiří Nevosád	
Ing. František Papež	
Doc. Dr. Ing. Pavel Vejl	

PŘEHLED ZKUŠEBNÍCH LOKALIT

[Trial sites]

Zkušební stanice	Kód stanice	Výrobní oblast	Nadmořská výška (m)	Dlouhodobá průměrná teplota t_{30} (°C)	Dlouhodobý průměrný úhrn srážek s_{30} (mm)	Půdní typ a druh
[Location]	[Code of location]	[Production Region]	[Altitude (m)]	[Temperature (°C)]	[Rainfall (mm)]	[Code of soil - new]
Lednice na Moravě	LED	1	170	9,1	540	ČMm - h
Oblekovice	OBL	1	209	9,4	469	HMm - ph
Přerov n. Labem	PRE	2	180	8,8	662	HMm - hp

Výrobní oblasti

[Production regions]

1 = kukuřičná

[Maize production region]

2 = řepařská

[Sugar beet production region]

Genetický půdní typ a subtyp

[Type of soil]

Zkratka	Nezkrácený výklad (morfo-genetický klasifikační systém půd 1991)	
[Code]	[Explanation by FAO 1970]	
ČMm	Černozem typická	[Haplic Chernozem]
ČMh	Černozem hnědozemní	[Luvi-haplic Chernozem]
HMm	Hnědozem typická	[Orthic Luvisol]
HMI	Hnědozem luvizemní	[no FAO term]
KMm	Kambizem typická	[Eutric Cambisol]
KMg	Kambizem pseudoglejová	[Stagno-Gleyic Cambisol]
LMg	Luvizem pseudoglejová	[Albo-gleyic Luvisol]

Půdní druh (dle zrnitosti, skeletovitosti a hloubky)

[Sort of soil]

Zkratka	Nezkrácený výklad (Novák)	
[Code]	[Explanation (Novak)]	
hp	hlinitopísčítá půda (lehká)	[Loamy-sand (light)]
ph	písčitohlinitá půda (střední)	[Sandy-loam (medium)]
h	hlinitá půda (střední)	[Loamy soil (medium)]
jh	jílovitohlinitá půda (těžká)	[Clayey-loam (heavy)]

Charakteristiky pokusů

[Trials-main features]

Lednice (LED)

Předplodina: řepka ozimá
Pre-crop:
Datum sázení: 31.03.2021
Date of planting:
Datum sklizně: I. termín 14.06.2021 II. termín 21.06.2021
Date of harvesting: Term of harvest - T1 Term of harvest - T2
Hnojení N: 26.03.2021 80 kg.ha⁻¹ močovina
Fertilization N:

Chemické ošetření: 01.04.2021 2,5 kg.ha⁻¹ Plateen 41,5 WG
Chemical treatment:

Závlaha: 3 dávky Celkem: 70 mm
Irrigation:

Oblekovice (OBL)

Předplodina: svazenka na zeleno
Datum sázení: 31.03.2021
Datum sklizně: I. termín 14.06.2021 II. termín 21.06.2021
Hnojení N: 29.03.2021 80 kg.ha⁻¹ LAV
Chemické ošetření: 31.03.2021 0,75 l.ha⁻¹ Sencor Liquid
08.06.2021 2,0 kg.ha⁻¹ Dithane DG Neotec
08.06.2021 0,06 l.ha⁻¹ Coragen 20 SC

Závlaha: 4 dávky Celkem: 99 mm

Přerov (PRE)

Předplodina: řepka ozimá
Datum sázení: 31.03.2021
Datum sklizně: I. termín 14.06.2021 II. termín 21.06.2021
Hnojení N: 25.03.2021 64 kg.ha⁻¹ NPKS 0,8 t.ha⁻¹
25.03.2021 54 kg.ha⁻¹ LAV 0,2 t.ha⁻¹
Chemické ošetření: 20.04.2021 2,0 kg.ha⁻¹ Plateen 41,5 WG
02.06.2021 2,0 kg.ha⁻¹ Ridomil Gold MZ Pepite
02.06.2021 0,06 l.ha⁻¹ Coragen 20 SC
14.06.2021 2,0 kg.ha⁻¹ Ridomil Gold MZ Pepite

Závlaha: 7 dávek Celkem: 84 mm

Vysvětlivky:

1. Relativní výnosy (%) hodnocených odrůd jsou vztaženy k průměru pokusu v příslušné lokalitě nebo oblasti.
2. MD 0.05 - minimální průkazná diference na hladině významnosti $P=0.05$. O tuto hodnotu se musí odrůdy v hodnoceném znaku minimálně lišit, aby byl jejich rozdíl statisticky významný.
3. U znaku, který je hodnocen bodovou stupnicí 9-1, představuje hodnota 9 jeho nejpříznivější a hodnota 1 nejméně příznivý projev. Hodnota 0 znamená, že projev znaku nebyl v pokuse zaznamenán.
4. Do průměru znaku jsou zahrnuty pouze lokality, na kterých se projeví významné rozdíly mezi odrůdami.
5. "-" = stav porostu nebo vzorku v období hodnocení neumožnil objektivní stanovení hodnoty znaku.
6. x = odrůda nebyla hodnocena

Explanatory note:

1. Relative yields (%) of varieties are related to a mean of trial in the location or in the region.
2. MD 0.05 - Least significant difference being statistically significant at the $P=0.05$ level. MD figures given at the bottom of the table are the amounts by which any two variety means have to differ in order to be statistically significant.
3. 9-1 scale. A high figure indicates that the variety shows the character to a high degree. "0" value means that no symptoms were recorded in the trial.
4. In the mean are included only these locations, where are significant differences in varieties.
5. "-" = The objective evaluation of the character was not possible to this date because of crop or sample conditions.
6. x = a variety was not evaluated

VELMI RANÉ POD ZÁVLAHOU - RANÉ PRO PŘÍMÝ KONZUM*[Very early with irrigation]***Sortiment zkoušených odrůd v roce 2021***[Assortment of tested varieties in 2021]*

Kód odrůdy	Název odrůdy	Udržovatel	Žadatel
<i>[Variety code]</i>	<i>[Variety name]</i>	<i>[Maintainer]</i>	<i>[Applicant]</i>
5090983	Karo	Vesa Velhartice, a.s., Velhartice	
5097440	Katy	Vesa Velhartice, a.s., Velhartice	
2550257	Magda	Vesa Velhartice, a.s., Velhartice	
5088969	Mariannka	Vesa Velhartice, a.s., Velhartice	
5077285	Monika	Vesa Velhartice, a.s., Velhartice	
5082330	Primarosa	Vesa Velhartice, a.s., Velhartice	
5078954	Suzan	Vesa Velhartice, a.s., Velhartice	

VELMI RANÉ POD ZÁVLAHOU - RANÉ PRO PŘÍMÝ KONZUM*[Very early with irrigation]*

Tab. 1

Výnos tržních hlíz (t.ha⁻¹) - T1-nad 35 mm, T2-nad 40 mm v roce 2021

Termín sklizně - dny po výsadbě: T1 = 74 T2 = 81

*[Yield of market tubers (t.ha⁻¹) - T1-above 35 mm, T2-above 40 mm 2021]**[Term of harvest - days after planting: T1 = 74 T2 = 81]*

Lokalita	LED		OBL		PRE		průměr	
Termín sklizně	T1	T2	T1	T2	T1	T2	T1	T2
Průměrováno	✓	✓	✓	✓	✓	✓		
a	1	2	3	4	5	6	7	8
5090983 Karo	15,1	21,8	15,2	24,6	20,4	24,7	16,9	23,7
5097440 Katy	27,9	38,3	20,7	30,0	36,8	39,1	28,4	35,8
2550257 Magda	29,4	39,0	21,9	27,4	34,6	37,6	28,6	34,7
5088969 Mariannka	25,0	34,6	18,7	28,7	24,5	32,2	22,7	31,8
5077285 Monika	24,3	38,4	18,9	30,4	26,9	31,4	23,4	33,4
5082330 Primarosa	22,8	39,6	19,9	31,9	29,2	33,2	24,0	34,9
5078954 Suzan	22,5	29,0	19,8	27,5	29,7	37,9	24,0	31,5
Průměr	23,8	34,4	19,3	28,6	28,9	33,7	24,0	32,3
MD 0.05	4,3	4,1	3,4	4,0	4,8	6,0	4,1	6,3

Tab. 2

Výnos tržních hlíz (%) - T1-nad 35 mm, T2-nad 40 mm v roce 2021

Termín sklizně - dny po výsadbě: T1 = 74 T2 = 81

*[Yield of market tubers (%) - T1-above 35 mm, T2-above 40 mm 2021]**[Term of harvest - days after planting: T1 = 74 T2 = 81]*

Lokalita	LED		OBL		PRE		průměr	
Termín sklizně	T1	T2	T1	T2	T1	T2	T1	T2
Průměrováno	✓	✓	✓	✓	✓	✓		
a	1	2	3	4	5	6	7	8
5090983 Karo	63	63	79	86	71	73	70,4	73,4
5097440 Katy	117	111	107	105	127	116	118,5	111,0
2550257 Magda	123	114	113	96	120	111	119,3	107,5
5088969 Mariannka	105	101	97	100	85	96	94,6	98,7
5077285 Monika	102	112	98	106	93	93	97,3	103,6
5082330 Primarosa	96	115	103	111	101	98	99,9	108,2
5078954 Suzan	94	84	102	96	103	112	99,9	97,5
MD 0.05	18	12	18	14	17	18	17,2	19,5

VELMI RANÉ POD ZÁVLAHOU - RANÉ PRO PŘÍMÝ KONZUM*[Very early with irrigation]*

Tab. 3

Počet tržních hlíz pod trsem v roce 2021*[Number of market tubers under tuft 2021]*

Lokalita	LED		OBL		PRE		průměr	
Termín sklizně	T1	T2	T1	T2	T1	T2	T1	T2
Průměrováno	✓	✓	✓	✓	✓	✓		
a	1	2	3	4	5	6	7	8
5090983 Karo	4,9	4,4	3,4	4,3	5,7	6,6	4,7	5,1
5097440 Katy	8,3	8,7	5,7	6,3	11,5	12,1	8,5	9,0
2550257 Magda	8,6	8,6	7,1	7,7	9,2	11,5	8,3	9,3
5088969 Mariannka	8,7	7,6	5,6	6,9	9,5	11,0	7,9	8,5
5077285 Monika	7,3	7,7	5,6	6,5	10,1	10,3	7,7	8,2
5082330 Primarosa	6,7	7,9	5,4	6,3	9,2	10,6	7,1	8,3
5078954 Suzan	6,7	6,0	5,5	6,7	9,5	11,1	7,2	7,9
MD 0.05	-	-	-	-	-	-	1,3	1,3

Tab. 4

Hniloby bramboru celkem (%) v roce 2021*[Total rots (%) 2021]*

Lokalita	LED		OBL		PRE		průměr	
Termín sklizně	T1	T2	T1	T2	T1	T2	T1	T2
Průměrováno								
a	1	2	3	4	5	6	7	8
5090983 Karo	0,0	0,0	0,0	0,3	0,0	0,0	-	-
5097440 Katy	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	-
2550257 Magda	0,0	0,0	0,0	0,2	0,0	0,0	-	-
5088969 Mariannka	0,0	0,0	0,0	0,4	0,0	0,0	-	-
5077285 Monika	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	-
5082330 Primarosa	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	-
5078954 Suzan	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	-
MD 0.05	-	-	-	-	-	-	-	-

VELMI RANÉ POD ZÁVLAHOU - RANÉ PRO PŘÍMÝ KONZUM*[Very early with irrigation]***Vady hlíz v roce 2021***[Blemishes of tubers 2021]*

Tab. 5

Růstové rozprasky hlíz bramboru*[Growth cracking of potato tubers]*

Lokalita	LED		OBL		PRE		průměr	
Termín sklizně	T1	T2	T1	T2	T1	T2	T1	T2
Průměrováno	✓	✓	✓	✓				
a	1	2	3	4	5	6	7	8
5090983 Karo	9,0	9,3	8,3	6,7	0,0	0,0	8,7	8,0
5097440 Katy	9,0	9,0	8,3	8,3	0,0	0,0	8,7	8,7
2550257 Magda	8,7	9,0	8,7	8,7	0,0	0,0	8,7	8,9
5088969 Mariannka	5,0	4,3	6,7	7,0	0,0	0,0	5,9	5,7
5077285 Monika	9,0	9,0	8,7	8,0	0,0	0,0	8,9	8,5
5082330 Primarosa	9,0	8,3	8,0	8,3	0,0	0,0	8,5	8,3
5078954 Suzan	8,7	9,0	8,7	6,0	0,0	0,0	8,7	7,5
MD 0.05	-	-	-	-	-	-	1,6	3,3

Tab. 6

Abiotická dutost hlíz bramboru*[Abiotic hollow heart of potato tubers]*

Lokalita	LED		OBL		PRE		průměr	
Termín sklizně	T1	T2	T1	T2	T1	T2	T1	T2
Průměrováno								
a	1	2	3	4	5	6	7	8
5090983 Karo	0	0	0	0	0	0	-	-
5097440 Katy	0	0	0	0	0	0	-	-
2550257 Magda	0	0	0	0	0	0	-	-
5088969 Mariannka	0	0	0	0	0	0	-	-
5077285 Monika	0	0	0	0	0	0	-	-
5082330 Primarosa	0	0	0	0	0	0	-	-
5078954 Suzan	0	0	0	0	0	0	-	-
MD 0.05	-	-	-	-	-	-	-	-

Explanatory note

Table 1

column:

a Lokalita	<i>Trial site</i>
Termín sklizně	<i>Term of harvest</i>
Průměrováno	<i>Calculated</i>
1-6 Lokality	<i>Trial sites</i>
7-8 Průměr	<i>Mean</i>

Table 2, 3, 4, 5, 6

column:

a Lokalita	<i>Trial site</i>
Termín sklizně	<i>Term of harvest</i>
Průměrováno	<i>Calculated</i>
1-6 Lokality	<i>Trial sites</i>
7 Průměr	<i>Mean</i>

VELMI RANÉ POD ZÁVLAHOU - RANÉ PRO PŘÍMÝ KONZUM
[Very early with irrigation]
Sortiment zkoušených odrůd 2018 - 2021
[Assortment of tested varieties 2018 - 2021]

Kód odrůdy	Název odrůdy	Doba zkoušení pro SDO				Udržovatel	Žadatel
<i>[Variety code]</i>	<i>[Variety name]</i>	<i>[Period of testing for Recommended list]</i>				<i>[Maintainer]</i>	<i>[Applicant]</i>
1	2	3				4	5
5090983	Karo	2018	2019	2020	2021	Vesa Velhartice, a.s., Velhartice	Vesa Velhartice, a.s., Velhartice
5097440	Katy	2018	2019	2020	2021	Vesa Velhartice, a.s., Velhartice	Vesa Velhartice, a.s., Velhartice
5081226	Liliana	2018	2019	-	-	Sativa Keřkov, a.s., Praha	Sativa Keřkov, a.s., Praha
2550257	Magda	2018	2019	2020	2021	Vesa Velhartice, a.s., Velhartice	Vesa Velhartice, a.s., Velhartice
5088969	Mariannka	2018	2019	2020	2021	Vesa Velhartice, a.s., Velhartice	Vesa Velhartice, a.s., Velhartice
5077285	Monika	2018	2019	2020	2021	Vesa Velhartice, a.s., Velhartice	Vesa Velhartice, a.s., Velhartice
5099183	Oskava	-	2019	-	-	Sativa Keřkov, a.s., Praha	Sativa Keřkov, a.s., Praha
5097437	Prada	2018	-	-	-	DEN HARTIGH B.V., Emmeloord, NL	MEDIPO AGRAS H.B., spol. s r.o. Havlíčkův Brod
5082330	Primarosa	2018	2019	2020	2021	Vesa Velhartice, a.s., Velhartice	Vesa Velhartice, a.s., Velhartice
2550100	Rosara	2018	2019	2020	-	SaKa Pflanzenzucht GmbH & Co. KG, Hamburg, D	MEDIPO AGRAS H.B., spol. s r.o. Havlíčkův Brod
5078954	Suzan	2018	2019	2020	2021	Vesa Velhartice, a.s., Velhartice	Vesa Velhartice, a.s., Velhartice
2550216	Velox	2018	2019	2020	-	SaKa Pflanzenzucht GmbH & Co. KG, Hamburg, D	MEDIPO AGRAS H.B., spol. s r.o. Havlíčkův Brod

VELMI RANÉ POD ZÁVLAHOU - RANÉ PRO PŘÍMÝ KONZUM

[Very early with irrigation]

Tab. 7

Výnos tržních hlíz - T1-nad 35 mm, T2-nad 40 mm 2018 - 2021

Termín sklizně - dny po výsadbě: T1 = 67 (2021 - 74) T2 = 81

[Yield of market tubers - T1-above 35 mm, T2-above 40 mm 2018 - 2021]

[Term of harvest - days after planting: T1 = 67 (2021 - 74) T2 = 81]

Znak		Výnos tržních hlíz (t.ha ⁻¹)									
		2018		2019		2020		2021		průměr	
		T1	T2	T1	T2	T1	T2	T1	T2	T1	T2
Kód	Odrůda										
5090983	Karo	27,4	50,6	9,0	23,1	19,6	35,4	16,9	23,7	18,2	33,2
5097440	Katy	29,6	43,3	9,8	18,3	26,5	40,6	28,4	35,8	23,6	34,5
2550257	Magda	27,7	42,8	12,8	19,0	28,0	40,7	28,6	34,7	24,3	34,3
5088969	Mariannka	31,2	52,3	8,7	14,3	24,4	39,6	22,7	31,8	21,8	34,5
5077285	Monika	33,0	50,5	12,1	19,4	26,8	43,7	23,4	33,4	23,8	36,7
5082330	Primarosa	29,8	50,7	13,0	19,1	26,4	42,3	24,0	34,9	23,3	36,7
5078954	Suzan	29,4	44,6	12,8	24,6	19,1	31,4	24,0	31,5	21,3	33,0
Vliv roku		7,4	13,1	-11,2	-15,0	2,1	4,4	1,7	-2,5		
MD 0.05		3,4	5,5	3,0	8,8	5,3	5,8	4,1	6,3	3,7	6,3
Počet pokusů		3	3	1	2	3	3	3	3	10	11

Tab. 8

Znak		Výnos tržních hlíz (%)									
		2018		2019		2020		2021		průměr	
		T1	T2	T1	T2	T1	T2	T1	T2	T1	T2
Kód	Odrůda										
5090983	Karo	92	106	81	117	80	90	70	73	81,6	95,6
5097440	Katy	99	91	88	93	109	104	119	111	105,6	99,5
2550257	Magda	93	89	115	97	115	104	119	108	108,8	98,8
5088969	Mariannka	105	109	78	73	100	101	95	99	97,5	99,4
5077285	Monika	111	106	108	98	110	112	97	104	106,7	105,8
5082330	Primarosa	100	106	116	97	108	108	100	108	104,3	105,8
5078954	Suzan	99	93	114	125	78	80	100	98	95,5	95,1
MD 0.05		11	11	27	45	22	15	17	20	16,5	18,1
Průměr pokusů		29,7	47,8	11,2	19,7	24,4	39,1	24,0	32,3	22,3	34,7

VELMI RANÉ POD ZÁVLAHOU - RANÉ PRO PŘÍMÝ KONZUM*[Very early with irrigation]*

Tab. 9

Hniloby bramboru celkem (%) 2018 - 2021*[Total rots (%) 2018 - 2021]*

Znak		2018		2019		2020		2021		průměr	
Kód	Odrůda	T1	T2	T1	T2	T1	T2	T1	T2	T1	T2
5090983	Karo	0,3	0,2	0	0,0	0	0,2	0	0,3	0,3	0,2
5097440	Katy	0,0	0,1	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0,0	0,0
2550257	Magda	0,2	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,2	0,2	0,0
5088969	Mariannka	0,0	0,1	0	0,0	0	0,1	0	0,4	0,0	0,1
5077285	Monika	0,0	1,0	0	0,1	0	0,0	0	0,0	0,0	0,3
5082330	Primarosa	0,0	0,2	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0,0	0,0
5078954	Suzan	0,3	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0,3	0,0
MD 0.05		-	1,5	-	-	-	-	-	-	-	0,3
Počet pokusů		1	2	-	1	-	1	-	1	1	5

Tab. 10

Vady hlíz 2018 - 2021*[Blemishes of tubers 2018 - 2021]***Růstové rozprasky hlíz bramboru***[Growth cracking of potato tubers]*

Znak		2018		2019		2020		2021		průměr	
Kód	Odrůda	T1	T2	T1	T2	T1	T2	T1	T2	T1	T2
5090983	Karo	5,7	6,9	9,0	9,0	8,9	8,5	8,7	8,0	8,1	8,1
5097440	Katy	6,7	8,5	9,0	8,7	8,7	8,9	8,7	8,7	8,2	8,7
2550257	Magda	8,0	8,2	9,0	8,7	8,9	8,9	8,7	8,9	8,7	8,6
5088969	Mariannka	3,5	4,7	9,0	6,9	7,0	3,5	5,9	5,7	6,3	5,2
5077285	Monika	8,7	8,8	9,0	8,9	8,7	8,9	8,9	8,5	8,8	8,8
5082330	Primarosa	7,2	8,4	9,0	8,9	8,3	8,5	8,5	8,3	8,2	8,5
5078954	Suzan	7,5	8,0	7,3	8,2	8,6	8,3	8,7	7,5	8,0	8,0
MD 0.05		3	2,3	-	1,4	0,7	3,3	1,6	3,3	1,3	0,9
Počet pokusů		2	3	1	2	3	2	2	2	8	9

Abiotická dutost hlíz bramboru*[Abiotic hollow heart of potato tubers]*

Znak		2018		2019		2020		2021		průměr	
Kód	Odrůda	T1	T2	T1	T2	T1	T2	T1	T2	T1	T2
5090983	Karo	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-
5097440	Katy	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-
2550257	Magda	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-
5088969	Mariannka	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-
5077285	Monika	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-
5082330	Primarosa	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-
2550100	Rosara	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-
MD 0.05		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Počet pokusů		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Tab. 11

RANÉ PRO PŘÍMÝ KONZUM 2018 - 2021

Znak	Výnos tržních hlíz				Vady hlíz		Hniloby hlíz	
	T1	T2	T1	T2	T1	T2	T1	T2
Termín sklizně	t. ha ⁻¹		%		9-1		%	
Jednotka								
5090983 Karo	18,2	33,2	81,6	95,6	8,1	8,1	0,3	0,2
5097440 Katy	23,6	34,5	105,6	99,5	8,2	8,7	0,0	0,0
2550257 Magda	24,3	34,3	108,8	98,8	8,7	8,6	0,2	0,0
5088969 Mariannka	21,8	34,5	97,5	99,4	6,3	5,2	0,0	0,1
5077285 Monika	23,8	36,7	106,7	105,8	8,8	8,8	0,0	0,3
5082330 Primarosa	23,3	36,7	104,3	105,8	8,2	8,5	0,0	0,0
5078954 Suzan	21,3	33,0	95,5	95,1	8,0	8,0	0,3	0,0
Průměr	22,3	34,7	-	-	-	-	-	-
MD 0.05	3,7	6,3	16,5	18,1	1,3	0,9	-	0,3
Počet pokusů	10	11	-	-	8	9	1	5


Množitelská plocha

ha
0,40
5,40
14,62
8,60
32,43
3,90
1,00
66,35 ha

2,49 %

2663,19 = 100%

537,8 = VR

 - pouze lokality, kde byl zaznamenán výskyt

MD 0.05 - minimální průkazná diference na hladině významnosti P=0.05. O tuto hodnotu se musí odrůdy v hodnoceném znaku minimálně lišit, aby byl jejich rozdíl statisticky významný.

Výchozí kritéria pro doporučení

Výnos tržního zboží - nejméně nad hranicí MD 0.05
Vady hlíz - růstové rozprasky hlíz bramboru, abiotická dutost hlíz bramboru do 3 % (bodové hodnocení 6,5-9)
Hniloby hlíz - do 1 % ze všech lokalit

Doporučené odrůdy:

Katy, Magda, Monika, Primarosa, Suzan